

<<漫游三维世界>>

图书基本信息

书名：<<漫游三维世界>>

13位ISBN编号：9787534450846

10位ISBN编号：7534450845

出版时间：2013-5

出版时间：凤凰出版传媒集团,江苏美术出版社

作者：冯伟民,明海

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<漫游三维世界>>

内容概要

《漫游三维世界:澄江动物群》内容简介：距今5.2亿年前的寒武纪早期，是地球生命演化史上一个极为特殊的时代，那时的海洋诞生了现生动物几乎所有的祖先，从低等的海绵动物门到高等的脊索动物门，二十多个动物门类，在比较短的地质时期内涌现了出来。认识这一极为壮观的海洋生物大爆发的窗口就是发现于云南东部地区的“澄江动物群”。“澄江动物群”被誉为二十世纪最惊人的科学发现之一。

<<漫游三维世界>>

书籍目录

简介01. 先光海葵——美丽的猎手02. 中华栉水母——海中的灯笼03. 帽天山蠕虫——古老的潜穴者04. 星口水母钵——翩翩起舞的漂浮者05. 微网虫——头长腿短的步行者06. 怪诞虫——腹背难辨的步行者07. 爪网虫——腿粗脚矮的步行者08. 心网虫——腿最多的步行者09. 贫腿虫——被起错名字的步行者10. 抚仙湖虫——昆虫的祖先11. 等刺虫——奇特的双壳瓣动物12. 膜状谜虫——滑板型的游泳者13. 灰姑娘虫——泳姿优雅的海怪虫类14. 始莱德利基虫——“脸”上刺最长的三叶虫15. 跨马虫——像三叶虫的虫16. 纳罗虫——开启帽天山大门的钥匙17. 刺状纳罗虫——奇特三叶虫18. 瓦普塔虾——可怜的原始消费者19. 临蛄尔虫——迷你小“虾”虫20. 尖峰虫——“虾”行天下21. 强钳虫——貌似龙虾的远古动物22. 奇虾——寒武纪海洋的霸主23. 锯齿刺节虫——周身配箭的武士24. 古虫——形态奇特的复合体25. 困惑班府虫——起“洋名”的中国虫26. 云南虫——脊索动物的祖先27. 海口虫——天下第一鱼后记

章节摘录

中华栉水母的形状很漂亮，好似我们过节时挂起的灯笼。

谁又能想到它们会是贪婪而可怕的杀手呢？

它们是浮游在水中的游牧民族，以浮游生物为食。

令人惊讶的是，它们的动作总是无声无息，神不知鬼不觉地接近目标猎物，然后将猎物吞下！

这是因为栉水母的运动方式非常平稳，而它们捕食的浮游生物们，又多依靠振动来感觉外界威胁，对于危险的接近，通常毫无察觉。

中华栉水母的这种能力是它独特的身体结构赋予的。

栉水母身体顶端是一个平衡器，下端有口。

在平衡器附近和口之间排列着4个扇叶体、8列栉板，这些栉板又由许多基部相连的纤毛构成。

当这些纤毛向平衡器方向拨动的时候，就意味着一张大口正在悄悄地接近猎物。

编辑推荐

《漫游三维世界:澄江动物群》编辑推荐：澄江动物群的发现生动再现了距今五亿二千万年前海洋生物世界的真实面貌，将包括脊索动物在内的大多数现生动物门类的最早化石记录追溯到寒武纪初期，为揭示生物演化“寒武纪大爆发”的奥秘提供了极珍贵的直接证据，因此被誉为20世纪最惊人的科学发现之一。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>